 	Claims	

A			4	M1 -
Ann	ucanon	L.OH	rroi	NO
~~~	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			
'''	lication/			

10/631,092 Examiner

Mindy Vu

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HAAS ET AL.

Art Unit

2878

Rejected **Allowed** 

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Щ.	<u> </u>				•					
Cia	aim	Date										
		_	_	_	<del>,</del> '	Jan	<del>-</del>			$\dashv$		
Final	2 3 4 5 6 7 8	7/8/05										
	(1)	1	-	$\vdash$	$\vdash$		Н	Н		Н		
	2	1								П		
	3	1			_					П		
	4	7							П	П		
	5	1	Т					_		Н		
	6	1	_							П		
	7	7								П		
	8	7	┪					Т	Г	П		
	9	7						_		П		
	10	7								П		
	11	1										
	12	7							Г	П		
	13	ファファファファファファ										
	14	1										
	15	7										
	16	7 7 0										
	17	0										
	18	٧										
	19	1										
	(20)	1	L									
	(21)	1	L	L	_			_	L			
	(22)	1	_	_					L	Ш		
	23	7 7 7 7 7 7 7	L	_	_	_	_	_	_	Ш		
	(24)	<b>V</b>	L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_		<u> </u>	Н		
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 (20) (21) (22) (23) (24) (25) (29) (20) (27) (29) (29) (31) (31) (32) (33) (34) (34) (34) (34) (34) (34) (34	=	$\vdash$	┝	<u> </u>	$\vdash$	_			Н		
	27	=	├─	┝	-	-	_	_	-			
	(28)	J	┢	┢	-	$\vdash$			-	Н		
	729)	j	H	<u> </u>	┢	Н	$\vdash$	_	$\vdash$	Н		
	(30)	Ī		$\vdash$	$\vdash$				-	H		
	(31)	ファファ		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		Н		
	32	7	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				Н		
	(33)	77		$\vdash$	Т	Г				$\Box$		
	34	0								П		
	_35_	Q								П		
	36											
	37 38											
	38											
	39					L	_	L				
	40									Ш		
	41	_					_	_				
	42		<u> </u>	L	<u> </u>			<u> </u>	ļ	Ш		
	43	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н		
	44	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-		<u> </u>	-	Н		
	45 46	-	H	-	-	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	Н		
	47	<u> </u>	-	-	<del> </del>	$\vdash$	_	-	-	Н		
	48	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	H		
	49		—	$\vdash$	<del> -</del>	-	-		-	$\vdash$		
	50			$\vdash$	-				<del>                                     </del>	Н		

rınaı	Original	7/8/05										Final	Original									
	(	1									1		51-									
	2	1											52 53									
	3	1											53									
	4	1											54									
_	5	1	Т										55									
	6	1											56									
	7	1									ĺÌ		57									
	8	1								$\vdash$	ll		58									
	9	7			_								59									
	10	1									li		60									$\neg$
	11	1											61		_							
	12	1											62				_					
	13	1	_										63									
	14	7	$\vdash$										64				-					
	15	1											65				_					
	16	1									1		66									
	17	0		-							ĺ		67									
	18	1	Ι										68		П							
	19	1											69									
	(20)	1	_		_								70									
	(21)	1	$\vdash$					-		_			71			_						
_	(22)	1	$\vdash$		$\overline{}$			_					72	-	_							
	23	1	$\vdash$	$\vdash$	_			_					73		-				_			$\neg$
_	64	1	$\vdash$	-	_		_	_		-		-	74		Н		_	-			-	
$\neg$	(24) (25)	=	Н		_	$\vdash$							74 75		Н		_				$\neg$	$\neg$
	26)	=	H		_			_		_			76	_	_							_
_	27	=	_	-	_	_							77	_							$\neg$	
	27 (28)	1	-	$\vdash$			-				}		78		Н						_	
_	(29)	1	$\vdash$		_							$\neg$	79							_		$\neg$
•	(29) (39)	1		$\vdash$	_						1		80							_		
_	(31)	1									}		81									$\dashv$
$\neg$	32	Ī	$\vdash$	_	_	$\vdash$			_	_			82				_					$\neg$
	(33)	1	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_			}	$\neg$	82 83	_		$\exists$						
	34	0	$\vdash$			_	$\neg$						84									$\dashv$
$\neg$	.35	Q			_	-							85								$\neg$	
_	36				_		П	$\neg$					85 86			_						
	37												87									
_	38												88									
	39					П						$\neg$	89									
	40				_			_				$\neg$	90	_							$\neg$	_
	41												91									$\Box$
	42					$\vdash$							92									
	43				_				_				93									
	44	П					$\Box$	П					94		П	П	$\Box$				$\Box$	$\neg$
	45												95		$\Box$	П	_	$\Box$		$\Box$		$\dashv$
	46						$\Box$						96								$\Box$	
╗	47		П										97		П	$\Box$			T		$\neg$	
	48					П							98		П	П				$\Box$	$\dashv$	
	49							$\Box$					99									
╗	50				_								100		М							

Cl	aim	Date								
		$\vdash$	_	Г	r	<u> </u>	Ť		Г	$\dashv$
Final	Original									
	101 102 103 104 105 106									
	102									Ц
	103			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			L_	
	104		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	
	105			-		-	_			$\square$
	107			$\vdash$	$\vdash$				_	H
	107	_	-	<del> </del>	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	108 109		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<u> </u>	-	$\dashv$
	110		_	<del>                                     </del>	$\vdash$		<u> </u>		$\vdash$	
	111	_					Т			
	112								$\vdash$	
	113									
	111 112 113 114 115 116 117									
	115									
	116			<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	
	117		_	<u> </u>	-		ļ	_	<u> </u>	Н
	118			├				┝	⊢	$\vdash$
	119 120 121			┢	-	┝	-	$\vdash$	-	
	121			$\vdash$		<u> </u>	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$
	122		-	├─		$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	123		_	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	-
	122 123 124 125 126	_		$\vdash$			$\vdash$		_	
	125			Г				П	Г	
	126									
	127									
	127 128 129						<u> </u>		<u>L</u>	Ш
	129			<u> </u>	_	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	
	130 131			L	-		_	ļ	-	Ш
	132	_		⊢		-	<u> </u>		<u> </u>	-
	132	_	_	┝		-	$\vdash$	$\vdash$	┝	
	133 134	_	-	$\vdash$		-	├	$\vdash$	┢	
	135			_	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	
	135 136						_		<u> </u>	
	137									
	138 139									
	139							$oxed{oxed}$		
	140						_	$oxed{oxed}$	L	
	141			<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	142			<u> </u>	H	_	<u> </u>	<u> </u>	├-	
	143 144	$\vdash$		-	-	H	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	145		$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	146	H	-	$\vdash$	-	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	147		-		-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$
	148		_	$\vdash$	$\vdash$	Н	Ι	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	149			Т		Г			<u> </u>	
	150									
			_	_	_		_		_	